* Questionário III -

Metodologias de Desenvolvimento de Software

Metodologias Ágeis

Nome: Thales

Respostas:

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **B** | **B** | **C** | **A** | **D** | **B** | **C** | **A** | **D** | **C** |
|

Gabarito:

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **B** | **B** | **C** | **A** | **D** | **B** | **C** | **A** | **D** | **C** |
|

1. **Qual é o principal objetivo das Metodologias Ágeis?**a) Aumentar a documentação.  
   b) Adaptar-se rapidamente a mudanças e entregar valor incrementalmente.  
   c) Reduzir o número de reuniões.  
   d) Implementar software sem testes.
2. **Quando as Metodologias Ágeis foram formalizadas?**a) 1995  
   b) 2001  
   c) 2010  
   d) 1985
3. **Qual é uma característica das metodologias ágeis?**a) Longos ciclos de desenvolvimento.  
   b) Entregas únicas ao final do projeto.  
   c) Iterações curtas e entregas incrementais.  
   d) Foco em documentação extensiva.
4. **O que o Manifesto Ágil valoriza mais?**a) Software em funcionamento mais que documentação abrangente.  
   b) Processos acima de interações.  
   c) Contratos rígidos acima da colaboração.  
   d) Seguir planos acima de mudanças.
5. **Qual é uma vantagem das metodologias ágeis?**a) Aumenta o tempo de desenvolvimento.  
   b) Diminui a necessidade de colaboração.  
   c) Requer comunicação mínima.  
   d) Flexibilidade para ajustes frequentes.
6. **Qual é uma desvantagem das metodologias ágeis?**a) Risco de sobrecarga documental.  
   b) Requer alta comunicação e colaboração.  
   c) Falta de envolvimento do cliente.  
   d) Dificuldade de implementação em times pequenos.
7. **Em qual situação o uso de metodologias ágeis é indicado?**a) Projetos com requisitos estáveis.  
   b) Projetos com alta necessidade de documentação.  
   c) Projetos com requisitos dinâmicos e necessidade de entregas rápidas.  
   d) Projetos com baixa interação com stakeholders.
8. **O que caracteriza o Scrum como uma metodologia ágil?**a) Organização do trabalho por sprints curtos e fixos.  
   b) Foco em planejamento extensivo.  
   c) Entregas ao final do projeto.  
   d) Uso de extensiva documentação técnica.
9. **O que é valorizado pelo princípio “Responder a mudanças mais que seguir um plano”?**a) Documentação é essencial para qualquer mudança.  
   b) Feedback do cliente é ignorado.  
   c) Os planos iniciais nunca devem ser alterados.  
   d) Alterações no escopo são aceitas mesmo em fases tardias.
10. **Qual metodologia foca em visualização de fluxo de trabalho por colunas?**a) Scrum  
    b) XP  
    c) Kanban  
    d) Lean